

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة وثلاثة
وثلاثون
{غير محلول}

أوجد قيمة :

$$\frac{10 \overline{) 9 + 9}}{9}$$

د ٩٩

ج ٩٠

ب ١٠

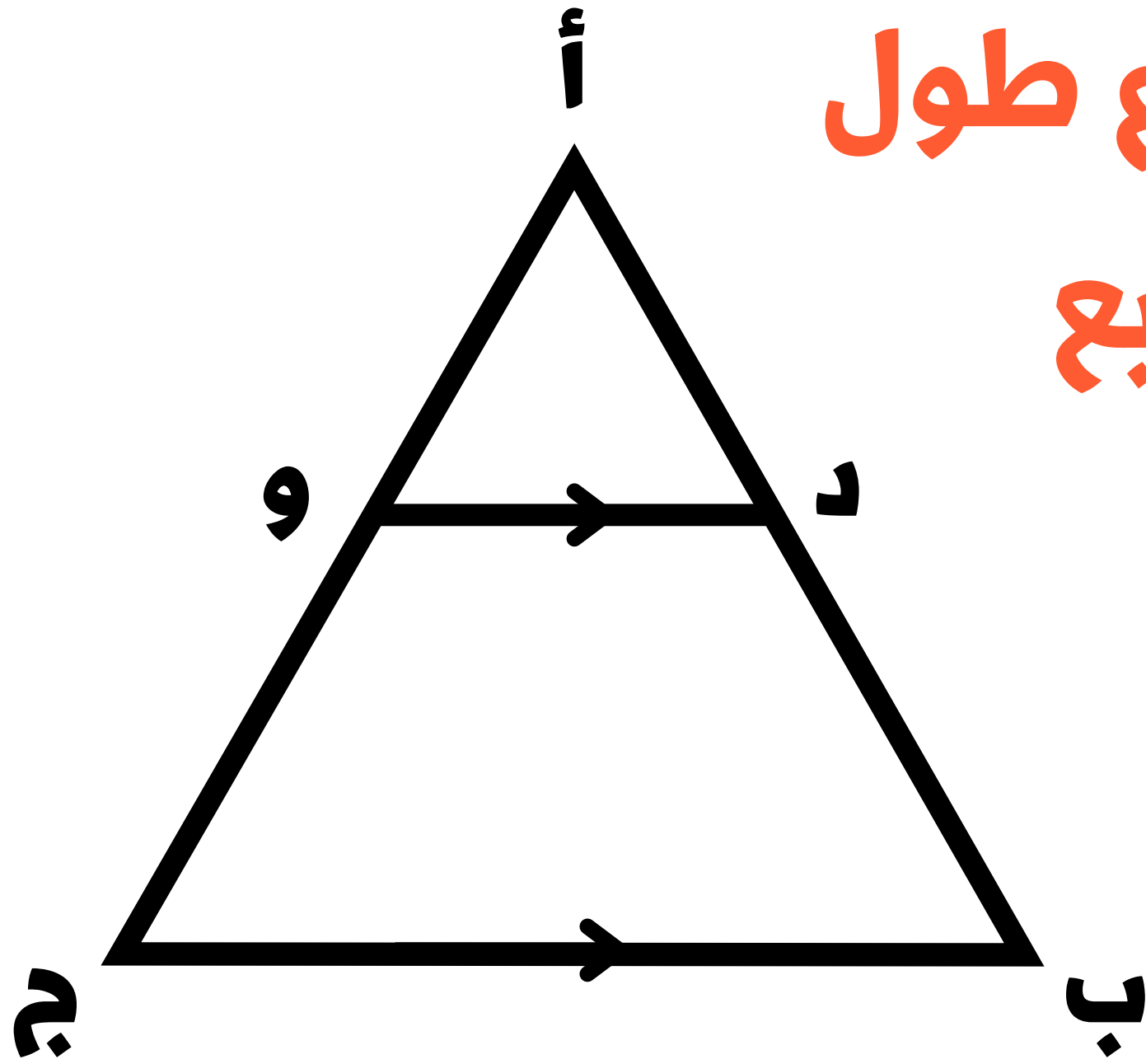
أ ٩

سؤال 2

$\triangle$ أ ب ج متطابق الأضلاع طول

ضلعه = ٢ سم ومحيط $\triangle$ أ د و = ربع

محيط $\triangle$ أ ب ج ، أوجد طول أ و



ب ٠,٥

أ ٠,٢٥

د ١

ج ٠,٧٥

سؤال 3 الجدول التالي يمثل

أعداد السيلندرات التي تنتجها بعض الدول لمحركات السيارات ، أوجد نسبة المحركات التي تنتجها (أمريكا) إلى مجموع ما تنتجه جميع الدول

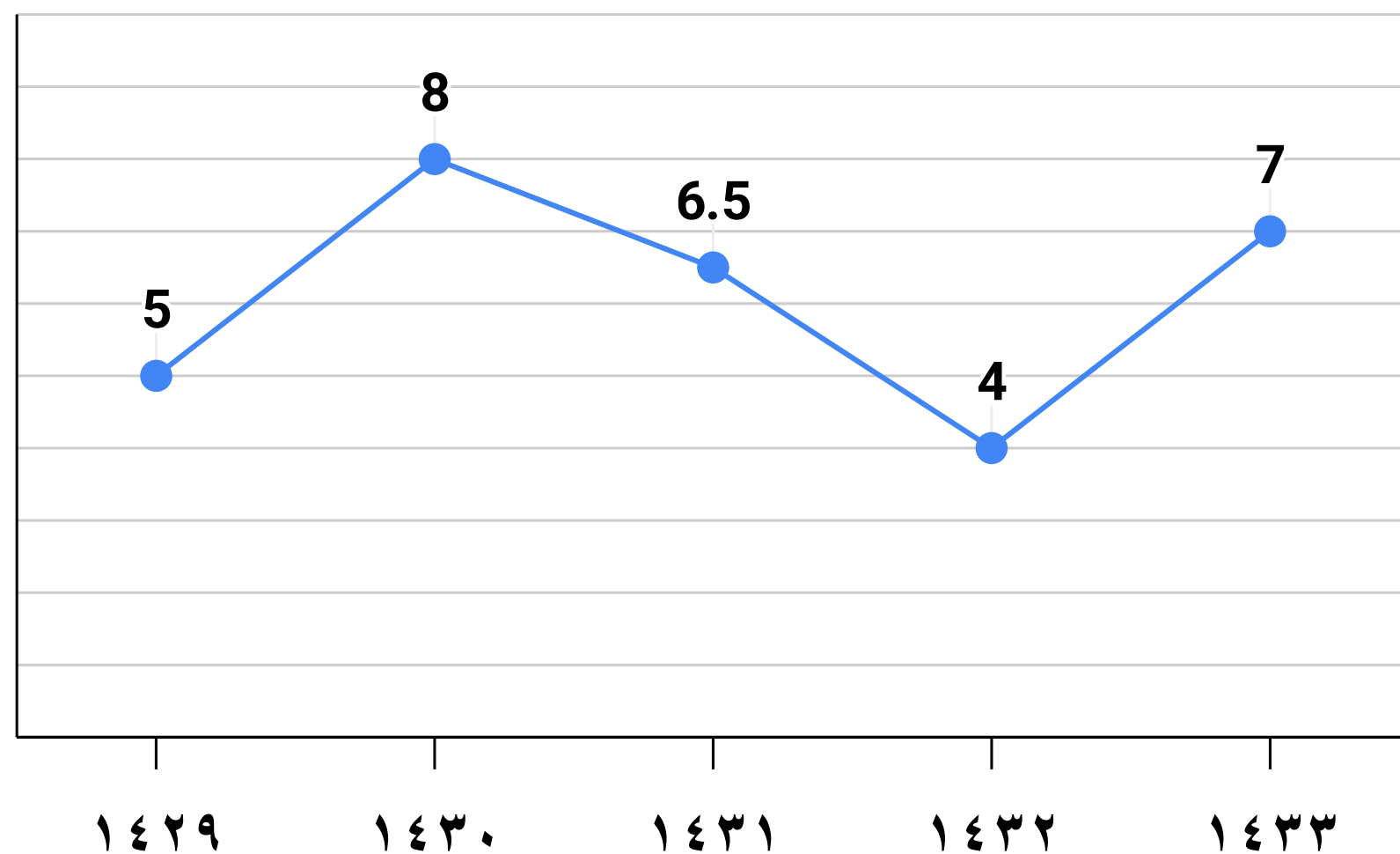
عدد السيلندرات المنتجة				
الدول				
كوريا				
اليابان				
ألمانيا				
أمريكا				٢٢
المجموع الكلي				٨٠

أ $\frac{8}{40}$

ب $\frac{9}{40}$

ج $\frac{11}{40}$

د $\frac{12}{40}$



أوجد نسبة الزيادة
بين عام ١٤٢٩ و ١٤٣١

ب ٢٥%

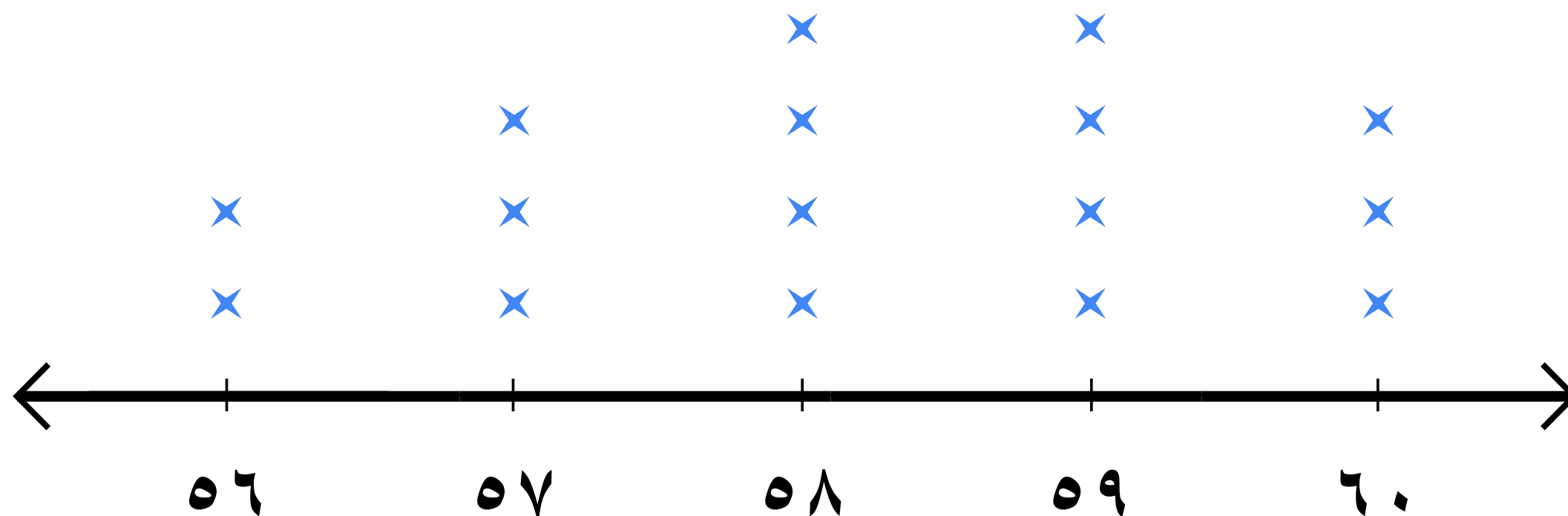
أ ٢٠%

د ٣٥%

ج ٣٠%

كم عدد الطلاب

الذين وزنهم = ٥٨

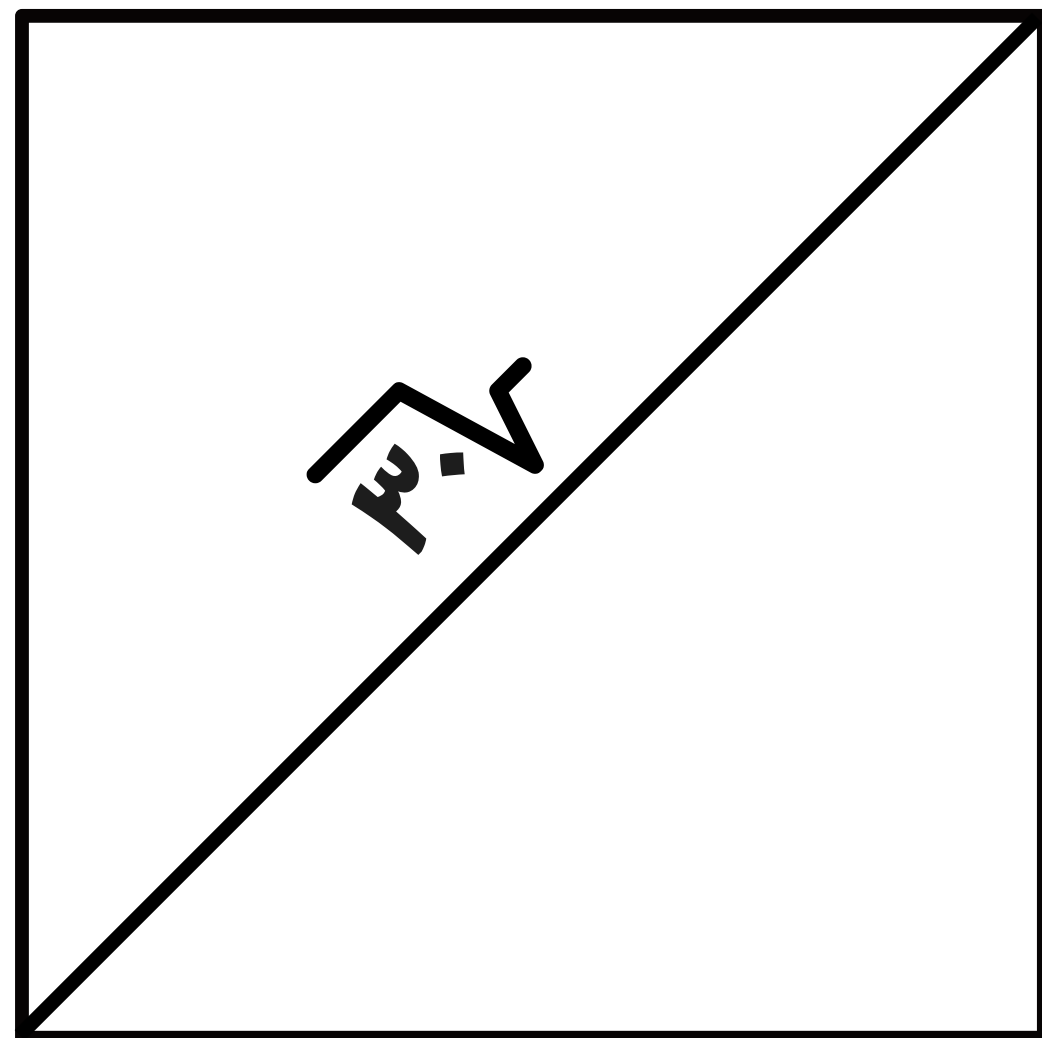


ب ٣

أ ٢

د ٥

ج ٤



احسب مساحة المربع

أ ١٠

ب ١٥

ج ٣٠

د ٦٠

سؤال 7 : قارن بين :

- القيمة الأولى : ٧٥٪ من النصف
- القيمة الثانية : ٥٠٪ من الثلث

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان باقي قسمة x على $7 = 4$ وباقي قسمة x على $7 = 3$ ، ما باقي قسمة x على 7 ؟

- أ صفر ب ٢ ج ٣ د ٥

سؤال 9 : قارن بين :

-القيمة الثانية : ٤ , ٤

-القيمة الأولى : ٤٤ , ٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد أصغر من صالح بأربعة سنوات ومحمد أكبر من أحمد
بثلاثة سنوات ومجموع أعمارهم ٧٦ ، ما عمر محمد؟

أ ٢١

ب ٢٣

ج ٢٤

د ٢٥

سؤال 11 قارن بين :

١٧ - القيمة الأولى : (- ٠٧ , ٨)
١٨ - القيمة الثانية : (- ٠٧ , ٨)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

-القيمة الأولى : $(2, 0)^3$ -القيمة الثانية : $2 \times 2, 0$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

هناك فصل مكون من مجموعة من الطلاب ، إذا جلس كل ٤ طلاب على طاولة ، تبقى ٣ طاولات فارغة ، وإذا جلس كل ٣ طلاب على طاولة تبقى ٣ طلاب لا يوجد لهم أماكن ، فكم عدد طلاب الفصل؟

- أ ٣٦ طالب ب ٤٢ طالب ج ٤٨ طالب د ٥٦ طالب

صنع أحمد ألبوم للصور ورقم صفحاته من ١ - ٤٢ ووضع صورتين في الصفحات التي أرقامها تقبل القسمة على ٢ ولا تقبل القسمة على ٣ ، ووضع ٥ صور في الصفحات التي أرقامها تقبل القسمة على ٣ ولا تقبل القسمة على ٢ ، كم عدد الصور في الألبوم؟

د ٦٣

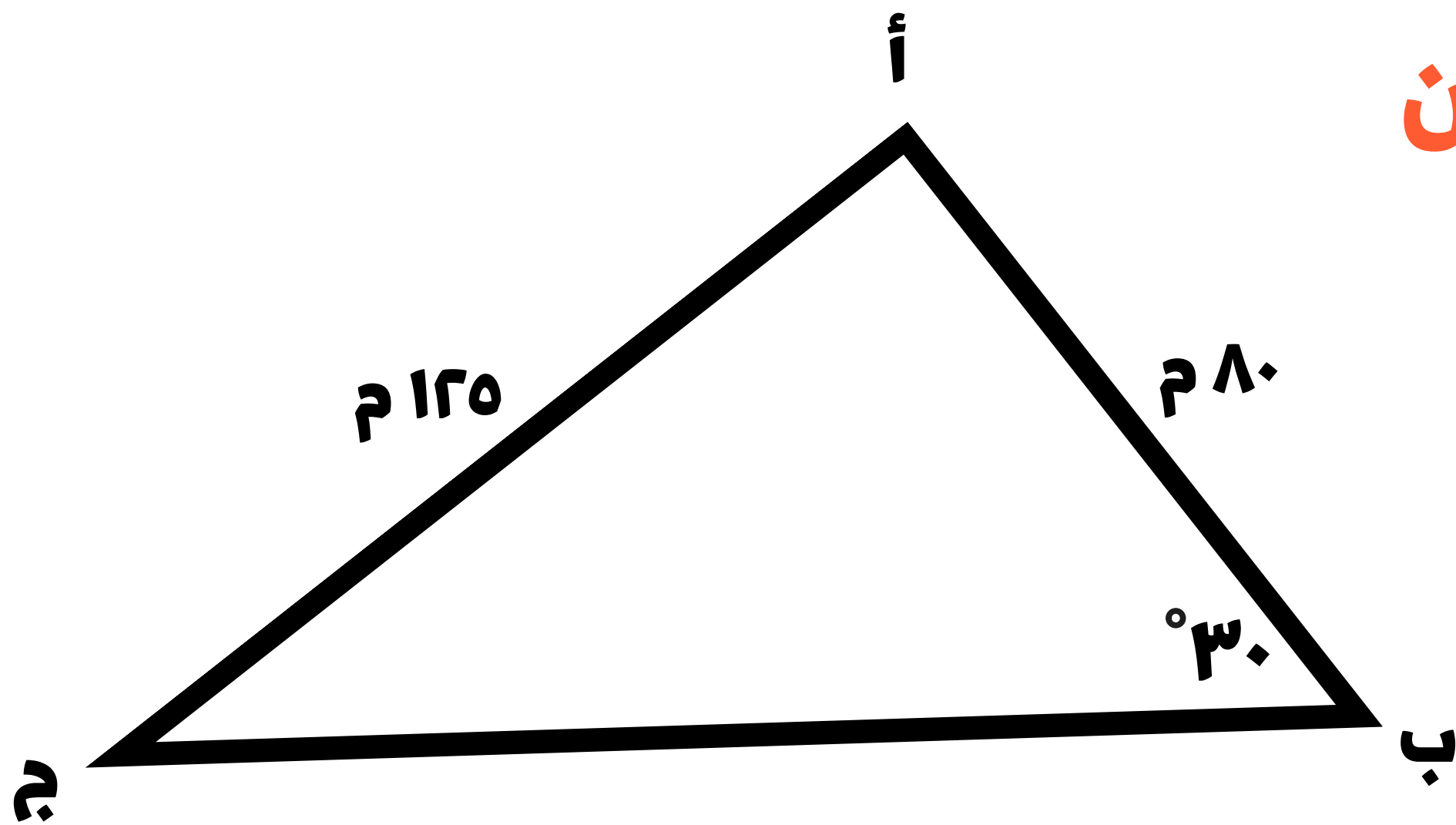
ج ٤٨

ب ٢٨

أ ٢٥

سؤال 15 ما أقصر مسافة بين

نقطة أ ، ب ج



ب ٨٠

أ ١٢٥

د ٤٠

ج ٦٠

ما المتوسط الحسابي لأكبر عدد زوجي مكون من رقمين
وأصغر عدد أولي؟

أ ٥٠

ب ٨٠

ج ٩٠

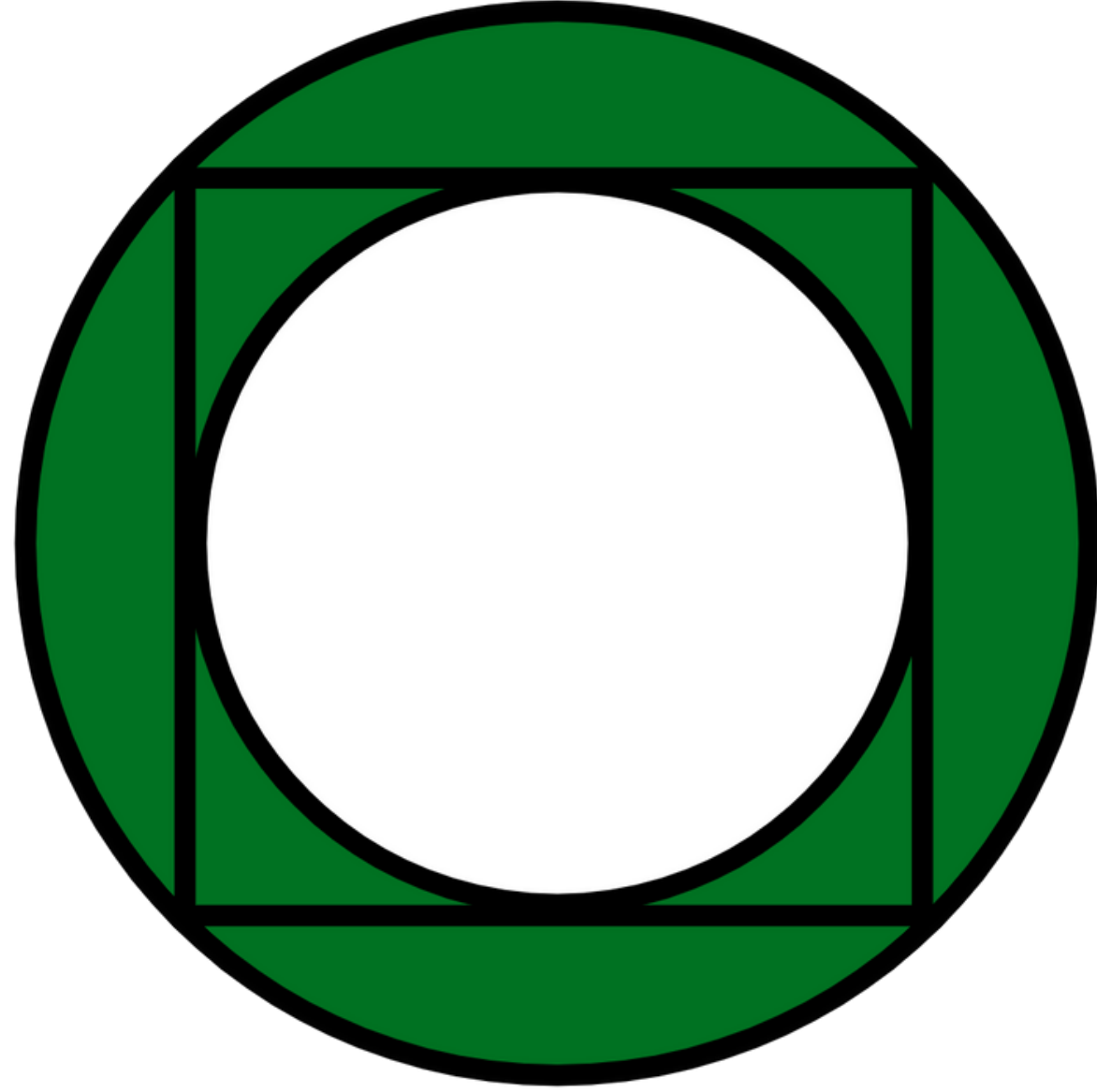
د ١٠٠

اشترى شخص حاسب بـ ٨٠٠ ريال وجوال سعره يزيد عن
سعر الحاسب بـ ٢٠٠ ريال ، ما إجمالي ما دفعه ؟

- أ ١٠٠٠ ب ١٦٠٠ ج ١٨٠٠ د ٢٠٠٠

سؤال 18 إذا كان طول ضلع المربع = ٢٠ سم

احسب مساحة الجزء المظلل



أ ٢٠ ط ب ٥٠ ط

ج ١٠٠ ط د ٢٠٠ ط

إذا كان وزن ٦ أكواب < وزن ٥ فناجين قارن بين :

-القيمة الأولى : وزن كوب واحد -القيمة الثانية : وزن ثلثي فنجان

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان مثلي مجموع ثلاث أعداد صحيحة متتالية = ٣٠ ،
فما ناتج ضرب الأول والأخير؟

أ ٨

ب ١٥

ج ٢٤

د ٩٩

قارن بين :

-القيمة الأولى : $111 \times \frac{444}{128}$ -القيمة الثانية : $\frac{128}{444}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان s ، v عدنان صديحان موجبان ،
 $s^3 + v^2 = 108$ ، ما قيمة $s + v$ ؟

أ ١٢

ب ١٨

ج ٢٤

د ٣٦

مستطیل مساحتہ = ۱۰۸ وبعديہ (س + ۱) ، (س + ۴) ،
ما مساحة مستطيل بعديہ (س + ۳) ، (س + ۲)

أ ۹۶

ب ۱۰۰

ج ۱۱۰

د ۱۲۰

إذا كان : ١٢ س ن = س ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ٤ + س - القيمة الثانية : ٣ + ١٢ س ن

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 إذا كان مساحة المربع

الكبير = 49 سم² ومساحة المربع
الصغير = 25 سم² ، ما محيط الجزء
المظلل ؟

ب 24

أ 12

د 48

ج 28

